פעולות פנימיות:

משתמש אזרח:

-"התחברות המשתמש "אזרח

- 1 המערכת מבצעת גישה לDB ובודקת שאכן המייל קיים ומתאים לסיסמא שהוזנה.
- 1.1 במידה והמשתמש אינו זוכר את הסיסמה המערכת שולפת את סיסמת המשתמש מתוך הDB ושולחת אותו למייל של המשתמש.

-"רישום "אזרח

- 1. המערכת שולחת לכתובת המוזנת מייל עם סיסמא אקראית.
- 2. בדיקה שהסיסמא מתאימה לסיסמא שנשלחה למשתמש במייל.
 - 3. המערכת תוסיף לDB את פרטי המשתמש החדש.

-המשתמש "אזרח" נרשם דרך גוגל

1.המערכת תוסיף לDB את פרטי המשתמש החדש.

תהליך ההצבעה – אזרח

דרך "ספר לי על חוקים חדשים"

- 1. בשלב ההתחברות גישה לDB ובדיקה שאכן המייל קיים ומתאים לסיסמא שהוזנה
- 2. הצגת רשימת החוקים -שליפה מהDB של החוקים הקיימים בסדר שהמשתמש יבחר (מהחדש לישן או מהישו לחדש)
 - 3. בחירת חוק רצוי -שליפה מהDB של החוקים הקיימים את החוק הרצוי
 - 1. שליחת הצבעת המשתמש עדכון הDB בהצבעת המשתמש

תוצאות האמת- אזרח

- 1. בשלב ההתחברות גישה לDB ובדיקה שאכן המייל קיים ומתאים לסיסמא שהוזנה
 - 2. בחירת החוק -שליפה מהDB של החוקים הקיימים את החוק הרצוי
- 3. הצגת תוצאות ההצבעה- שליפה מהDB של התוצאות הרלוונטיות לחוק זה, תוך סכימה של התוצאות לפי חלוקה של בעד, נגד ונמנע.

צפיה בתוצאות זמניות של משתמשי האפליקציה:

- 1. בשלב ההתחברות- גישה לDB ובדיקה שאכן המייל קיים ומתאים לסיסמא שהוזנה.
- 2. מסך (9)- שליפה מהDB של החוקים הקיימים בסדר שהמשתמש יבחר (מהחדש לישן או מהישן לחדש)
- 2. מסך (15)- לאחר בחירה של איזו תוצאות ירצה לראות- שליפה מהDB של התוצאות הרלוונטיות לחוק זה (עם תנאי במידה ורוצים רק מפלגה ספציפית), תוך סכימה של התוצאות לפי חלוקה של בעד, נגד ונמנע.

4. הכנת דיאגרמה והצגתה במסך (16).

צפיה בתוצאות זמניות של משתמשי האפליקציה: (דרך "הצבע כאן")

- 1. בשלב ההתחברות- גישה לDB ובדיקה שאכן המייל קיים ומתאים לסיסמא שהוזנה.
 - 2. מסך (10)- שליפה מהDB של החוקים הקיימים בסדר א-ב לתוך תיבת בחירה.
- 3. מסך (15)- שליפה מהDB של התוצאות הרלוונטיות לחוק הנבחר (עם תנאי במידה ורוצים רק מפלגה ספציפית), תוך סכימה של התוצאות לפי חלוקה של בעד, נגד ונמנע.
 - 4. הכנת דיאגרמה והצגתה במסך (16).

עדכון פרטי משתמש

- 1. בשלב ההתחברות- גישה לDB ובדיקה שאכן המייל קיים ומתאים לסיסמא שהוזנה.
 - .2 מסך (4)- עדכון פרטי המשתמש בBD. מסך (4)

התאמה לחבר כנסת

- 1. בשלב ההתחברות- גישה לDB ובדיקה שאכן המייל קיים ומתאים לסיסמא שהוזנה.
- 2. במסך הטעינה (7)- הפעלת אלגוריתם המשווה בין הצבעות המשתמש להצבעות חברי הכנסת בפועל

צפיה ברשימת החוקים

- 1. בשלב ההתחברות- גישה לDB ובדיקה שאכן המייל קיים ומתאים לסיסמא שהוזנה.
- 2. מסך (9)- שליפה מהDB של החוקים הקיימים בסדר שהמשתמש יבחר (מהחדש לישן או מהישן לחדש)

התנתקות מהמערכת

- 1. בשלב ההתחברות- גישה לDB ובדיקה שאכן המייל קיים ומתאים לסיסמא שהוזנה.
 - בשלב הניתוק- שינוי משתנה המשתמש בקוד לNULL.

משת<u>מש חבר כנסת:</u>

התחברות למערכת:

1. לחיצה על "התחבר"- גישה ל-DB ובדיקה שאכן המייל קיים, שהסיסמא כבר קיימת (כלומר ח"כ כבר נכנס לאפליקציה קודם והפך את המשתמש לפעיל) ובדיקה שאכן הסיסמא תואמת לסיסמא שהוזנה.

הרשמה למערכת:

לחיצה על שליחת מייל- בדיקה בDB האם המייל שייך לח"כ, בדיקה שהמשתמש עוד לא קיים (כלומר שעוד אין סיסמא המתאימה למייל זה), שליחת מייל עם סיסמא והוספת הסיסמא לDB.

צפייה בתוצאות זמניות של האזרחים בתור חבר כנסת (דרך רשימת החוקים החדשים):

- 1. בשלב ההתחברות- גישה לDB ובדיקה שאכן המייל קיים ומתאים לסיסמא שהוזנה.
- 2. מסך (13) שליפה מהDB של החוקים הקיימים בסדר שהמשתמש יבחר (מהחדש לישן או מהישן לחדש)
- 3. מסך (15) שליפה מהDB של התוצאות הרלוונטיות לחוק זה (עם תנאי במידה ורוצים רק מפלגה ספציפית), תוך סכימה של התוצאות לפי חלוקה של בעד, נגד ונמנע.
 - 4. מסך (16) הכנת דיאגרמה והצגתה.

צפייה בתוצאות זמניות של האזרחים בתור חבר כנסת (דרך צפה בסטטיסטיקות שלי):

- 1. בשלב ההתחברות- גישה לDB ובדיקה שאכן המייל קיים ומתאים לסיסמא שהוזנה.
- 2. במסך (15)- שליפה מהDB של התוצאות הרלוונטיות לחוק זה (עם תנאי במידה ורוצים רק מפלגה ספציפית), תוך סכימה של התוצאות לפי חלוקה של בעד, נגד ונמנע.
 - 3. הצגת דיאגרמה והצגתה.

החלפת סיסמא:

- 1. בשלב ההתחברות- גישה לDB ובדיקה שאכן המייל קיים ומתאים לסיסמא שהוזנה.
- 2. במסך (14), הזנת סיסמא חדשה- בדיקה מול הBD שאכן הסיסמא היישנה נכונה, בדיקה שאכן הסיסמא החדשה ... תואמת לאימות סיסמא.
 - 3. לחיצה על אישור- עדכון הDB בסיסמא החדשה.

צפיה ברשימת החוקים:

- 1. בשלב ההתחברות- גישה לDB ובדיקה שאכן המייל קיים ומתאים לסיסמא שהוזנה.
- 2. במסך (13)- שליפה מהDB של החוקים הקיימים בסדר שהמשתמש יבחר (מהחדש לישן או מהישן לחדש).